

PUBBLICAZIONE

Si dichiara che la presente deliberazione è stata pubblicata all'albo pretorio informatico dell'ASP di Ragusa, ai sensi e per gli effetti dell'art. 53, comma 2, della L.R. n.30 del 3/11/93 e dell'art. 32 della Legge n. 69 del 18/6/09 e s.m.i., dal _____

IL SEGRETARIO
Dott. Emanuele Marcello Dieli

REGIONE SICILIA
Assessorato Regionale della Salute



**AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE
RAGUSA**

DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

N. 2818 del 14 DIC. 2023

DIREZIONE SERVIZIO PROVVEDITORATO

OGGETTO: Aggiornamento tecnologico NGS del "sistema diagnostico semi-automatico finalizzato alla tipizzazione molecolare del sistema HLA (lotto n. 29)", di cui alla deliberazione n. 2775 del 29/12/2015, per l'U.O.C. Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale di Ragusa.

Notificata al Collegio Sindacale il _____ con nota prot. n. _____

DELIBERA SOGGETTA AL CONTROLLO

Dell'Assessorato Regionale della Salute ex L.R. n. 5/09 trasmessa in data _____ prot. n. _____

SI ATTESTA

Che l'Assessorato Regionale della Salute:

- Ha pronunciato l'**approvazione** con provvedimento n. _____ del _____
 - Ha pronunciato l'**annullamento** con provvedimento n. _____ del _____
- come da allegato.

Delibera divenuta esecutiva per decorrenza del termine previsto dall'art.16 della L.R.n.5/09 dal _____

DELIBERA NON SOGGETTA AL CONTROLLO

- Esecutiva ai sensi dell'art. 65 della L. R. n. 25/93, così come modificato dall'art. 53 della L.R. n. 30/93 s.m.i., per decorrenza del termine di 10 gg. di pubblicazione all'Albo, dal _____
 - Immediatamente esecutiva dal _____
- Ragusa, _____

IL SEGRETARIO

REVOCA/ANNULLAMENTO/MODIFICA

- Revoca/annullamento in autotutela con provvedimento n. _____ del _____
 - Modifica con provvedimento n. _____ del _____
- Ragusa, _____

IL SEGRETARIO

L'estensore Dott. Vincenza Piccione 	
Il Responsabile del Procedimento Dott.ssa Vincenza Piccione 	Il Direttore f.f. della Struttura Dott.ssa Maria Teresa Ventura
Proposta di Provvedimento pervenuta alla Segreteria Deliberante il _____	

Autorizzazione di Budget	n. _____ sub _____ anno _____
Autorizzazione con Fondi Vincolati	n. _____ sub _____ anno _____
Autorizzazione sul Piano degli Investimenti	n. _____ sub _____ anno _____
Autorizzazione su Fondi rischi/oneri	n. _____ sub _____ anno _____
Altro _____	n. _____ sub _____ anno _____
<input type="checkbox"/> Spesa rientrante nel tetto di spesa del personale	
<input checked="" type="checkbox"/> Non comporta impegno di spesa	
VISTO CONTABILE	
NULLA OSTA, in quanto conforme alle norme di contabilità	
Il funzionario 	Il Direttore U.O.C. Patrimonio U.O.C. Economico Finanziario e Patrimoniale Settore Economico Finanziario e Patrimoniale Dott. Massimo Cicero Il Dirigente Amministrativo Dott. Giacomo Lauricella

Il 14 DIC. 2023, nella sede dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Ragusa, il Commissario Straordinario, Dott. Fabrizio Russo, nominato con Decreto dell'Assessore alla Salute n. 52/2022 del 28/12/2022 e successive proroghe ex Decreti Assessoriali n. 28/2023/GAB del 29/06/2023 e n. 32/2023/GAB del 27/10/2023, coadiuvato, ai sensi dell'art. 7 della L.R. 30/1993, dal Dott. Salvatore Torrisi, Direttore Amministrativo, dal Dott. Raffaele Elia, Direttore Sanitario e con l'assistenza del Segretario verbalizzante, Dott. Emanuele Marcello Dieli, adotta la seguente deliberazione:

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Visto il D.Lgs. n. 502/1992 e s.m.i.;

Vista la L.R. n. 5/2009;

Visto l'Atto Aziendale di questa ASP, adottato con *Delibera n. 3076 del 12.12.2019* ed approvato con *D.A. n. 159/2020 del 3.3.2020*;

Premesso che con *deliberazione n. 2775 del 29/12/2015*, a seguito di procedura di gara aperta, è stata disposta, *tra l'altro*, l'aggiudicazione in favore della società *Lagitre S.r.l.* della fornitura in service di un "sistema diagnostico semi-automatico finalizzato alla tipizzazione molecolare del sistema HLA (lotto n. 29)", per il Servizio Trasfusionale (S.I.M.T.) di Ragusa, per la durata di cinque anni dalla data di comunicazione di aggiudicazione (prot. n. 139/RG/Prov. to del 22/01/2016) e con scadenza il 21/01/2021, sulla base dell'offerta n. 153/15 del 03/10/2015, per l'importo complessivo, nel quinquennio, di € 914.127,70 iva compresa 22%;

Rilevato che con successive *deliberazione n. 2603 del 16/11/2016 e n. 500 del 15/02/2017* è stato disposto di estendere/integrare il contratto in essere con la società *Lagitre S.r.l.* ai nuovi prodotti importanti per migliorare significativamente la definizione della tipizzazione HLA ad alta risoluzione dei donatori di midollo osseo e al nuovo kit di estrazione RNA per effettuare in modo automatizzato l'estrazione dell'acido nucleico RNA, alle condizioni economiche di cui all'offerta n. 0177 del 10/10/2016 e n. 29/17 del 07/02/2017, per l'importo complessivo presunto di € 11.700,00 oltre iva 22%, pari ad € 14.274,00 iva compresa;

Rilevato che con *deliberazione n. 616 del 01/03/2019* questa A.S.P. ha accettato e preso atto della proposta avanzata dalla società *Lagitre S.r.l.*, con nota del 24/09/2018 ed offerta n. 0148 di pari data, relativa all'aggiornamento tecnologico NGS delle "tipizzazioni SSO e SSP in alta e media definizione, Loci A, B, C, DRB1, DRB3,4,5, DQA1/DQB1, DPA1/DPB1", senza alcun costo aggiuntivo per l'Azienda, autorizzandone contestualmente l'esecuzione;

Rilevato che con *deliberazione n. 1105 del 17/04/2020* il suddetto contratto con la società *Lagitre S.r.l.* è stato integrato con il nuovo prodotto "codice ION-XBA3 - ION Xpress Barcode Adapters 33-48 kit", al prezzo unitario di € 1.050,00 conf. iva esclusa 22%, come da offerta n. 0148 del 18/02/2020;

Rilevato che con *deliberazione n. 1980 del 09/09/2022* questa A.S.P. ha accettato la proposta avanzata dalla società *Lagitre S.r.l.*, con nota del 13/05/2022, relativa all'aggiornamento tecnologico NGS del "Kit AllType codice ALL-11L" (prezzo unitario: € 17.450,00 conf. iva esclusa 22%) con il nuovo "Kit AllType FASTplex NGS - CE IVD codice ALL-FAST11L", al prezzo ed alle condizioni migliorative di € 14.045,00 Iva esclusa 22%, autorizzandone contestualmente l'esecuzione;

Rilevato che il suddetto "sistema diagnostico per la tipizzazione molecolare del sistema HLA" è inserito al lotto n. 4 della procedura di gara aperta telematica per la fornitura in service "full-risk" di "Sistemi Diagnostici", articolata in n. 16 lotti, per l'U.O.C. Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale e per l'U.O.C. di Laboratorio Analisi Aziendali, per la durata di 5 anni, giusta *deliberazioni n. 151 del 26/01/2023 e n. 1291 dell'01/06/2023*;

Vista la proposta avanzata dalla società *Lagitre S.r.l.* con la quale la stessa si dichiara disponibile ad effettuare un aggiornamento tecnologico NGS, a prezzi e condizioni migliorative rispetto a quelli offerti in gara, dell'attuale Sequenziatore "ION-TORRENT" composto da: "ION S5S

Codice Articolo	Descrizione Articolo	Prezzo a conf.ne (iva esclusa 22%)
ALL-FAST11L	AllType FASTplex NGS 11 Loci Kit - 48;	€ 14.000,00 conf.
IONS5-530C4	ION 530 Chip - 4 Runs;	€ 1.500,00 conf.
IONCHEF-EXT	ION 520 & 530 ExT Kit - Chef;	€ 5.175,00 conf.
613-1180	Solution Basin PS, Non Sterile, 50 ml. - 50 pz.;	€ 45,00 conf.

- **dare atto** che il suddetto aggiornamento tecnologico NGS non comporta alcun costo aggiuntivo al contratto in essere;

- **dare atto** che gli atti richiamati sono custoditi e conservati presso il Servizio Provveditorato;

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

Dott. Salvatore Torrisi

IL DIRETTORE SANITARIO

Dott. Raffaele Elia

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Dott. Fabrizio Russo

IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE

Dott. Emanuele Marcello Dieli

codice IONS5" e "ION Chef Istrument codice IONCHEF", con il nuovo Sequenziatore "Illumina 20021532 - iSeq 100 System", a parità di canone di noleggio ed assistenza tecnica, precisando che l'utilizzo del nuovo sequenziatore comporterà la sostituzione dei prodotti offerti in gara con i nuovi prodotti, comportando ciò un vantaggio economico per l'A.S.P. di Ragusa, e precisamente:

Prodotti offerti in gara:

Codice Articolo	Descrizione Articolo	Prezzo a conf.ne (iva esclusa 22%)
ALL-FAST11L	AllType FASTplex NGS 11 Loci Kit - 48;	€ 14.000,00 conf.
IONS5-530C4	ION 530 Chip - 4 Runs;	€ 1.500,00 conf.
IONCHEF-EXT	ION 520 & 530 ExT Kit - Chef;	€ 5.175,00 conf.
613-1180	Solution Basin PS, Non Sterile, 50 ml. - 50 pz.;	€ 45,00 conf.

Nuovi prodotti da utilizzare con il nuovo Sequenziatore "Illumina 20021532 - iSeq 100 System":

Codice Articolo	Descrizione Articolo	Prezzo a conf.ne (iva esclusa 22%)
ALL-FAST11LF	AllType FASTplex NGS 11 Loci Kit - 96;	€ 14.000,00 conf.
20031374	iSeq 100 il Reagent v2 (300-cyc) 4 pack;	€ 6.500,00 conf.
1077049	Ultra pure DNase RNase free distilled water;	Sconto merce
A30588	Microamp optical 8 tube/strip with attached optical caps 0,2 ml;	Sconto merce
4332	10 ml., Disposable Reservoirs, 4 Sleeves of 50, Sterile, Polystyrene;	Sconto merce
96.10688.06.I	Transferpete F8S, 5-50 ul;	Sconto merce

Rilevato che l'art. 17 del capitolato speciale (Aggiornamenti) relativo al contratto in essere prevede, tra l'altro, che "Qualora la ditta aggiudicataria nel corso del rapporto contrattuale ponga in commercio prodotti analoghi a quelli oggetto della fornitura, che presentino migliori caratteristiche di rendimento o funzionalità, i nuovi prodotti potranno essere proposti in sostituzione di quelli aggiudicati alle stesse condizioni economiche. Inoltre, la ditta aggiudicataria dovrà applicare alle apparecchiature fornite i miglioramenti meccanici, di hardware e di software resisi disponibili durante la vigenza contrattuale senza alcun costo aggiuntivo";

Rilevato che il Direttore U.O.C. Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Aziendale, dr. Francesco Bennardello, con nota del 05/09/2023, ha espresso parere favorevole alla proposta avanzata dalla società Lagitre S.r.l., per le motivazioni di seguito riportate:

- "il Sequenziatore "ION-TORRENT" attualmente in nostra dotazione dal 2019, composto dallo "ION S5 Sequencer e dallo ION Chef Instrument", ha subito in questi anni diversi fermi macchina, con conseguente blocco dell'attività operativa del laboratorio di tipizzazione HLA. La proposta di aggiornamento tecnologico prevede la sostituzione di questi due strumenti, ormai obsoleti ed entrambi soggetti a guasti, con un solo strumento "Illumina 20021532 - iSeq 100 System", che risulta più facile da gestire, tanto è vero che la ditta Lagitre sta effettuando la sostituzione di queste apparecchiature in tutti i laboratori HLA che utilizzano questa tecnologia NGS;
- dal punto di vista tecnico, la metodica eseguita con la nuova apparecchiatura "Illumina 20021532-iSeq 100 System" risulta essere più veloce e a parità di numero di test eseguiti permette di completare i test in due giorni, anziché in tre, tempo impiegato con l'attuale metodica in uso;
- il costo dei reagenti è leggermente più basso, come risulta dall'offerta della ditta Lagitre perché per l'esecuzione dello stesso numero di test (96) si ha un costo di € 20.500,00 anziché di € 20.720,0; rimane invariato l'importo del canone di noleggio e di assistenza";

Ritenuto, in considerazione della necessità di garantire la continuità e la regolarità delle prestazioni sanitarie presso l'U.O.C. Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale di Ragusa, nelle more della nuova procedura di gara, di poter accettare e autorizzare la proposta di aggiornamento tecnologico NGS, avanzata dalla società Lagitre S.r.l., dell'attuale Sequenziatore "ION-TORRENT", composto da: ION S5S codice IONS5" e ION Chef Istrument codice IONCHEF",

con il nuovo Sequenziatore “*Illumina 20021532 - iSeq 100 System*”, a prezzi e condizioni migliorative rispetto a quelli offerti in gara e a parità di canone di noleggio ed assistenza tecnica, comprensiva dei nuovi prodotti da utilizzare con il nuovo sequenziatore, comportando ciò un vantaggio economico per l’A.S.P. di Ragusa;

Atteso di dover provvedere in merito;

Dato atto che il Dirigente dell’U.O.C. che propone il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso, a seguito dell’istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza, è totalmente legittimo e utile per il servizio pubblico, *ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall’art. 3 del D.L. 23/10/1996, n. 543*, come modificato dalla *L. 20/12/1996, n. 639*, e che è stato predisposto nel rispetto della *L. 06/11/2012, n. 190 - disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell’illegalità nella Pubblica Amministrazione* - nonché nell’osservanza dei contenuti del vigente Piano Aziendale della Prevenzione della Corruzione;

Sentito il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

D E L I B E R A

Per i motivi esposti in premessa che qui si intendono ripetuti e trascritti, di:

- **prendere atto** della proposta di aggiornamento tecnologico NGS, avanzata dalla *società Lagitre S.r.l.*, dell’attuale Sequenziatore “*ION-TORRENT*” composto da: “*ION S5S codice IONS5*” e “*ION Chef Istrument codice IONCHEF*”, con il nuovo Sequenziatore “*Illumina 20021532 - iSeq 100 System*”, a prezzi e condizioni migliorative rispetto a quelli offerti in gara e a parità di canone di noleggio ed assistenza tecnica, comprensiva della fornitura dei nuovi prodotti da utilizzare con il nuovo sequenziatore, in sostituzione dei prodotti offerti in gara, comportando ciò un vantaggio economico per l’A.S.P. di Ragusa;

- **prendere atto** del parere favorevole espresso dal Direttore U.O.C. Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasmfusionale Aziendale, *dr. Francesco Bennardello*, alla proposta di aggiornamento tecnologico NGS avanzata dalla *società Lagitre S.r.l.*, giusta *nota del 05/09/2023*;

- **accettare ed autorizzare**, nelle more della nuova procedura di gara, la proposta di aggiornamento tecnologico NGS, avanzata dalla *società Lagitre S.r.l.*, dell’attuale Sequenziatore “*ION-TORRENT*”, composto da: *ION S5S codice IONS5*” e *ION Chef Istrument codice IONCHEF*”, con il nuovo Sequenziatore “*Illumina 20021532 - iSeq 100 System*”, a prezzi e condizioni migliorative rispetto a quelli offerti in gara e a parità di canone di noleggio ed assistenza tecnica, comprensiva dei seguenti nuovi prodotti da utilizzare con il nuovo sequenziatore:

Codice Articolo	Descrizione Articolo	Prezzo a conf.ne (iva esclusa 22%)
ALL-FAST11LF	AllType FASTplex NGS 11 Loci Kit - 96;	€ 14.000,00 conf.
20031374	iSeq 100 il Reagent v2 (300-cyc) 4 pack;	€ 6.500,00 conf.
1077049	Ultra pure DNase RNase free distilled water;	Sconto merce
A30588	Microamp optical 8 tube/strip with attached optical caps 0,2 ml;	Sconto merce
4332	10 ml., Disposable Reservoirs, 4 Sleeves of 50, Sterile, Polystyrene;	Sconto merce
96.10688.06.1	Transferpete F8S, 5-50 ul;	Sconto merce

- **prendere atto** che i suindicati nuovi prodotti offerti, quale *aggiornamento tecnologico NGS*, dalla *società Lagitre S.r.l.* saranno in sostituzione dei seguenti prodotti offerti in gara: